# Aquawood Protor-Base D 43740

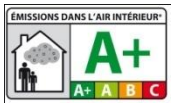
**Couche de fond / intermédiaire** blanche **à deux composants** à l'eau pour **portes d'entrées** traitées par des cycle de vernissage opaques, pour l'industrie et le professionnel.
Adapté pour être utilisé dans le système, **en combinaison** avec **Aquawood Protor-Finish D**

## DESCRIPTION DE PRODUIT

**Généralités**

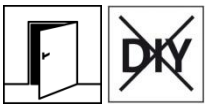
Couche de fond / intermédiaire blanche à deux composants à l'eau avec très bonne résistance au rayons UV, excellente adhérence humide et effet isolant, destiné spécialement pour le système de vernissage Aquawood Protor pour portes d'entrée..

**Qualités particulières**
**Normes de contrôle**




- **Ordonnance française DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de vernissage pour le bâtiment sur leurs émissions de polluants volatils: A+

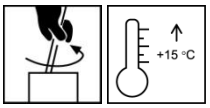
**Domaines d'utilisation**




- Portes d'entrées de bois de haute qualité.

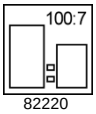
## MODE D'EMPLOI

**Indications de traitement**




- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de vernis, d'objet et ambiante de +15 ºC minimum est nécessaire.
- Les conditions optimales pour l'application sont comprises entre 15 – 25 °C à une humidité relative d'air de 40 – 80 %
- Veuillez respecter s.v.p. notre „**Directive de travail pour le vernissage d'éléments de construction à stabilité dimensionnelle et à stabilité dimensionnelle limitée »** y comprises les normes et directives pour la construction des fenêtres.

**Rapport de mélange**




100 parties en poids Aquawood Protor-Base D 43740
7 parties en poids durcisseur ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Aquawood Protor-Base D peut être utilisé exclusivement avec le durcisseur et le rapport de mélange mentionnés. Des écarts causent des défauts dans le film du vernis.

Mélangez soigneusement le durcisseur ADLER Aqua-PUR-Härter dans le composant laque.
Un temps d'attente d'env. 10 min. avant l'application est conseillé afin d'amérliorer le dégazage.



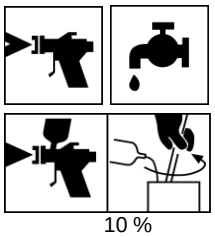
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Fon: 0043/5242/6922-301, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et sont destinées à conseiller au mieux l'acheteur/utilisateur, toutefois elles exigent une adaptation individuelle aux domaines d'utilisation et aux conditions d'emploi. La responsabilité de l'application et de l'emploi du produit livré incombe à l'acheteur/utilisateur, c'est pourquoi nous conseillons de vérifier l'aptitude du produit à l'aide d'un échantillon. Pour le reste, nos conditions générales de vente sont applicables. La présente édition remplace toute fiche antérieure. Sous réserve de modifications de conditionnement, teintes et degrés de brillance.

## Vie en pot

2 heures

## Technique d'application




| Méthode d'application | Airless | Airless pressurisée (Airmix, Aircoat, etc.) | Pistolage pneumatique |
|---|---|---|---|
| Buse (ø mm) | 0,28 – 0,33 | 0,28 – 0,33 | 2,2 |
| Buse (ø inch) | 0,011 – 0,013 | 0,011 – 0,013 | |
| Pression de pulvérisation (bar) | 80 – 100 | 80 – 100 | 3 - 4 |
| Air de pulvérisation (bar) | - | 1 – 2 | - |
| Diluant | Eau | | |
| Ajout de diluant en % | - | - | 10 |
| Quantité d'application (µm) | env. 150 - 200 | | |

La forme, la qualité du support et l'humidité du bois ont une influence sur la consommation/le rendement. Des valeurs de consommation exactes ne peuvent être déterminées que par le biais d'un essai de revêtement préalable.

## Temps de séchage

(à température ambiante et 50% d'humidité relative.)

| | |
|---|---|
| Sec hors poussière | Après env. 30 min |
| Sec hors poisse | Après env. 5 heures |
| Complètement sèche | Après env. 12 heures |

Les valeurs citées doivent servir de référence. Le séchage dépend du type de bois, de l'épaisseur de couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

Eviter le rayonnement direct du soleil (séchage trop rapide).

## Nettoyage des appareils

Immédiatement après usage avec de l'eau.

Eliminer les résidus de peinture secs avec ADLER Aqua-Cleaner 80080 ou ADLER Abbeizer Rote Krähe (décapant) 95125.

## SUPPORT

### Type de support

Bois de conifères et bois de feuillus ainsi que matières plastiques comme chlorure de polyvinyle. Les supports en polyéthylène ne sont pas appropriés.

### Qualité de support

Le support doit être sec, propre, solide, sans graisse, ni cire, ni poussière de bois.

**MDF:** N'utiliser que des panneaux de particules MDF résistants à l'humidité du type V100 ou des qualités recommandées par le fabricant pour l'utilisation en extérieur.

**PVC:** Nettoyage et formation d'un pont d'adhérence au cycle de

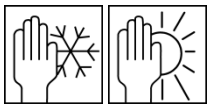
| | |
|---|---|
| | vernissage par double frottement avec le diluant ADLER DD-Verdünnung 80019.<br>Absolument nécessaire le vernissage dans un délai de 10 à 60 minutes.<br><br>**Autres matières plastiques :** Utilisation et emploi éventuelle d'une couche de fond (primer) après test préalable dans l'usine. |
| **Humidité du bois** | Pièces de construction à stabilité dimensionnelle: 13 % +/- 2 % |
| | **Cycle de vernissage** |
| **Imprégnation** | **Bois de résineux et de feuillus:**<br>1 x Aquawood TIG Weiß 51253 (blanc) couche mince au pistolet<br><br>**PVC:** aucune<br><br>**Matières plastiques:**<br>Recommandation après préalable test positif du support original.<br><br>**Imprégnation profonde / Protection de l'eau / Promoteur d'adhérence MDF:**<br>C'est nécessaire une couche de fond aux solvants préalable avec ADLER 2K-Epoxi-Grund Weiß (Blanc) 68316 (bi-composante à l'époxyde): Appliquer auparavant au pinceau, sans diluer, une couche sur les parties fraisées et sur les arêtes. Séchage minimum 4 heures. Léger ponçage avec grain 240. Ensuite, appliquer au pistolet une couche abondante sur l'entière surface. Pour l'application au pistolet diluer avec env. 25 - 30 % de diluant ADLER Epoxi-Spritzverdünnung 80364. Séchage pendant une nuit. Léger ponçage grain 240.<br><br>Veuillez respecter la Fiche technique de chaque produit. |
| **Couche de fond** | **Bois de résineux et de feuillus:**<br>1 x Aquawood Protor-Base D 43740<br><br>**MDF:**<br>1 x Aquawood Protor-Base D 43740<br><br>**PVC:** aucune<br>Veuillez respecter la Fiche technique de chaque produit. |
| **Ponçage intermédiaire**<br> | Ponçage grain 220 – 240 |
| **Couche de finition** | 1 x Aquawood Protor-Finish D 5173 suiv. |
| | **ENTRETIEN & RENOVATION** |
| **Entretien** | La durabilité dépend de nombreux facteurs. Il s'agit notamment du type d'intempéries, de la protection constructive, de la sollicitation mécanique et du choix des teintes utilisées.<br>Pour une durabilité à long terme, il est nécessaire d'effectuer des travaux d'entretien ponctuels. Pour cela, une maintenance annuelle est conseillée.<br><br>Nettoyage à l'aide d'ADLER Door-Cleaner 51699 et entretien avec ADLER Door-Finish 51700 dans le paquet ADLER Haustürenpflegeset (kit d'entretien pour portes de maison) 51709.<br>Correction de petits endommagements avec le vernis original.<br><br>Veuillez respecter les Fiches techniques correspondantes des produits. |

| | |
|---|---|
| **Rénovation** | Pullex Renovier-Grund (fond de rénovation) 50236 suiv. et Pullex Color 50530 suiv., ou Pullex Aqua-Color 53331 suiv.<br>Veuillez respecter les Fiches techniques correspondantes des produits. |

## INDICATIONS DE COMMANDE

| | |
|---|---|
| **Conditionnement** | 2,2 kg; 8 kg; 22 kg |
| **Teintes/degrés de brillance** | **Teintes standard :**<br>Weiß (blanc) 43740 |
| **Produits complémentaires** | ADLER Aqua-PUR-Härter 82220<br>ADLER Aqua-Cleaner 80080<br>ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (décapant)<br>ADLER DD-Verdünnung 80019<br>ADLER 2K-Epoxi-Grund Weiß 68316<br>ADLER Epoxi-Spritzverdünnung 80364 (diluant)<br>ADLER Door-Cleaner 51699<br>ADLER Door-Finish 51700<br>ADLER Haustürenpflegeset 51709<br>Aquawood TIG Weiß 51253<br>Aquawood Protor-Finish D 5173 suiv.<br>Pullex Renovier-Grund 50236 suiv.<br>Pullex Color 50530 suiv.<br>Pullex Aqua-Color 53331 suiv. |

## AUTRES INDICATIONS

| | |
|---|---|
| **Délai de conservation/ Stockage**  | 1 an minimum, dans emballage d'origine fermé.<br>Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et des hautes températures. |
| **Données techniques** | Teneur en COV — Valeur limite UE pour Aquawood Protor-Base D (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Aquawood Protor-Base D contient au maximum 50 g/l VOC. |
| **Données techniques de sécurité** | Veuillez respecter la Fiche de donnés de sécurité correspondante! La version actuelle peut être consultée sur le site internet **www.adler-lacke.com.**<br>En règle générale, il faut éviter de respirer des vernis aérosol. Ceci est garanti par l'utilisation conforme d'un masque respiratoire protecteur (filtre de combinaison A2/P2 – EN 141/EN 143). |